

SKRIPSI

**PROFIL SENYAWA VOLATIL BAWANG PUTIH VARIETAS LUMBU
PUTIH (*Allium sativum* L.) PADA LOKASI BUDIDAYA YANG BERBEDA
MENGUNAKAN *HEADSPACE-GAS CHROMATOGRAPHY-MASS
SPECTROMETRY* (HS-GC-MS)**



Disusun oleh:

MUHAMAD FARKHAN ARDANA

20/456866/TP/12774

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

**PROFIL SENYAWA VOLATIL BAWANG PUTIH VARIETAS LUMBU
PUTIH (*Allium sativum* L.) PADA LOKASI BUDIDAYA YANG BERBEDA
MENGUNAKAN *HEADSPACE-GAS CHROMATOGRAPHY-MASS
SPECTROMETRY* (HS-GC-MS)**

Skripsi

Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian

Diajukan kepada

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana

dalam memperoleh derajat Sarjana Teknologi Pertanian pada

Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian

Oleh:

MUHAMAD FARKHAN ARDANA

20/456866/TP/12774

DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

SKRIPSI

PROFIL SENYAWA VOLATIL BAWANG PUTIH VARIETAS LUMBU PUTIH (*Allium sativum* L.) PADA LOKASI BUDIDAYA YANG BERBEDA MENGGUNAKAN HEADSPACE-GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY (HS-GC-MS)

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:
MUHAMAD FARKHAN ARDANA
20/456866/TP/12774

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 17 Juli 2024

Pembimbing I



Dr. Manikharda, S.T.P., M.Agr.
NIP. 111198901202001201

Pembimbing II



Andi Febrisiantosa, S.Pt., M.Si., Ph.D.

Penguji



Dr. Lulum Leliana, S.T.P.
NIKA. 111199507202402201

Mengetahui
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.
NIP. 196306091987102001